



VZDELÁVANIE V EUROFONDOCH

Informačný bulletin

Agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ

číslo 5/2014

Milí čitatelia,

v tomto roku vám prinášame posledné číslo nášho informačného bulletinu Vzdelávanie v eurofondoch. Od prvého júnového vydania sme vám priblížili viaceré „best practices“ z množstva podporených projektov v rámci operačného programu Vzdelávanie prostredníctvom našej agentúry. Predstavené boli už úspechy vzdelávacích projektov z Košického, Prešovského, Banskobystrického kraja a v tomto čísle už aj zo Žilinského kraja. V budúcom roku si v bulletine nájdete svoje miesto aj úspešné projekty z Nitrianskeho, Trenčianskeho, Trnavského a Bratislavského kraja. Dúfame, že poskytnuté informácie k jednotlivým projektom sú pre vás inšpirujúce a pre školy, ktoré nevyužili možnosť získania nenávratných finančných príspevkov zo štrukturálnych fondov EÚ, aj povzbudivé, nakoľko príležitosť využiť ďalšie finančné prostriedky z nového programového obdobia 2014-2020 je už na dosah. Oblasť vzdelávania je súčasťou nového operačného programu Ľudské zdroje, ktorého sprostredkovateľským orgánom pod riadiacim orgánom je Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR. Všetky dostupné informácie k nemu nájdete na webovej stránke ministerstva školstva. Naším prijímateľom nenávratných finančných príspevkov dobiehajúceho programového obdobia 2007 – 2013 v rámci operačného programu Vzdelávanie ASFEU vytvorí optimálne podmienky na ukončenie svojich projektov a zabezpečí dostatočnú odbornú podporu. Na našej webovej stránke www.asfeu.sk záujemcom o výskumné projekty už čoskoro prinesieme informácie k implementácii nového operačného programu Výskum a inovácie.

Všetkým čitateľom informačného bulletinu želám v mene celého tímu ASFEU príjemné prežitie vianočných sviatkov a veľa úspechov v roku 2015!

Ing. Róbert Škripko
generálny riaditeľ ASFEU

Eurofondy pomáhajú školám v Žilinskom kraji

Štvrté najúspešnejšie v získavaní nenávratných finančných príspevkov (NFP) zo štrukturálnych fondov EÚ boli školy zo Žilinského kraja, kde je podporených 148 projektov. Z toho 62 projektov realizujú základné školy vo výške 9,3



Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/ Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

Európska únia
Európsky sociálny fond

milióna eur, 57 projektov strednej školy vo výške 12,5 milióna eur, jeden projekt marginalizovaných rómskych komunit tvorí sumu NFP 52-tisíc eur, 19 projektov patrí vysokým školám vo výške 19,5 milióna eur a deväť projektov ostatných prijímateľov je zameraných na podporu ďalšieho vzdelávania. V bulletine vám predstavíme niekoľko projektov z radu základných, stredných i vysokých škôl.

PROJEKTY ZÁKLADNÝCH ŠKÔL

Objavujeme novú cestu vo vzdelávaní

Projekt Špeciálnej základnej školy internátnej Mičurova z Bytče je druhým v poradí, na ktorý získala táto škola nenávratný finančný príspevok z operačného programu Vzdelávanie prostredníctvom ASFEU. Projekt s názvom „Objavujeme novú cestu vo vzdelávaní“ rozvíja moderným prístupom k vzdelávaniu komunikačné a grafomotorické zručnosti žiakov špeciálnej základnej školy. Netradičnými metódami zapája žiakov do vzdelávacích aktivít a zvyšuje tak ich kompetencie v procese zaradenia sa do spoločnosti. Projekt poskytol priestor pre kreatívnu prácu všetkých



Fotografia č. 1: Pracovné stretnutie žiakov a pedagógov SZŠI Bytča so žiakmi a pedagógmi vo Weissenburgu

pedagógov školy, ktorí pracovali na inovácii učebných materiálov a didaktických prostriedkov. Vyučovanie sa tak stalo pre žiakov aj ich pedagógov atraktívnejšie. Z prostriedkov projektu boli zakúpené rôzne interaktívne výučbové systémy a hry, kreatívne stavebnice, pomôcky pre grafomotoriku, pre priestorové vnímanie a rozvoj zmyslov, zvukové lotto, geometrické sudoku a mnoho iných. Zahraničná cesta zameraná na rozvoj grafomotorických zručností v medzinárodných dielňach, ako súčasť aktivít projektu, poskytla vzácne skúsenosti pre modernizáciu výučby. Škola získala na projekt NFP vo výške viac ako 157-tisíc eur a realizovala ho v období jún 2012 – november 2013.

Škola nás baví

Projekt „Škola nás baví“ Základnej školy v Radoli pozostával z 5 aktivít: Angličtina – brána do sveta, Prvý stupeň hravo a tvorivo, Vyučovacie predmety moderne a netradične, Prierezové témy zaujímavovo a atraktívne, Vzdelávame sa – kráčame s dobou. Ich cieľom bolo vzbudiť záujem o cudzí jazyk, ako aj poukázať na jeho nevyhnutnosť v bežnom živote. Ďalej vytvorí priestor pre hravé aktívne učenie žiakov, tvorivú prácu učiteľa a využívanie interaktívnych vyučovacích postupov. Naučiť žiakov pracovať s modernými výučbovými technológiami a motivovať ich k zlepšeniu výsledkov. Pedagógovia spoznali technológie spracovania učebných materiálov do digitálnej podoby. Projektom škola zmodernizovala obsah, metódy a formy vyučovania tak, aby



Fotografia č. 2: Workshop Voňavé Vianoce

podmienky v nej boli inovované nielen pre žiakov, ale aj pre učiteľov. „Vďaka projektu Škola nás baví získala naša škola veľa nových didaktických pomôcok. Projekt bol značným prínosom pre našich učiteľov. Ako učelia, tak aj



Fotografia č. 3: Hra a tvorivo na vyučovaní

žiaci, nadobudli nové praktické skúsenosti a zručnosti s modernou IKT technikou. Vďaka novým učebným materiálom, ktoré naši učelia počas projektu vytvorili, došlo ku skvalitneniu vyučovacieho procesu a zvýšeniu záujmu o učenie zo strany žiakov,“ hovorí riaditeľ školy Mgr. Vladimír Hromádka. V rámci aktivít projektu sa zrealizovali viaceré workshopy s témami napr. Spolu to zvládneme, Stretneme sa v knižnici, Voňavé Vianoce, besedy s kronikárom obce Radoľa, veterinárkou či policajtom. Žiaci sa zúčastnili jazykového kurzu v Londýne, navštívili Wieliczku, Krakow i Banskú Štiavnicu. Realizáciou projektu škola získala novú interaktívnu tabuľu, šesť dataprojektorov, dve digitálne kamery, softvér na tvorbu dokumentov a prezentácií, keramickú pec, keyboard, tri vizualizéry, navigačný prístroj, techniku k e-learningu, 10 nástenných plátien a novovytvorené učebné materiály, ktoré prispeli k inovácii vyučovania. Škola získala na projekt NFP vo výške viac ako 230-tisíc eur a realizovala ho v období máj 2012 – apríl 2014.

PROJEKT STREDNEJ ŠKOLY

Moderné vyučovacie centrum kynológie

Stredná odborná škola poľnohospodárstva a služieb na vidieku v Žiline realizuje od februára 2014 projekt, v ktorom sa zamerala na perspektívny študijný odbor KYNOLÓGIA, ako aj na modernizáciu vyučovacieho procesu odborných



Fotografia č. 4: Letný workshop pre žiakov odboru Kynológia

predmetov. Projektom chce škola inovovať odborné učebne BIOLÓGIE, KYNOLÓGIE A ANATÓMIE, ODBORNEJ PRAXE, INFORMATIKY a tiež EKONOMIKY či PODNIKANIA A SLUŽIEB. Zámerom je vybaviť tieto učebne modernými pomôckami a tiež vytvoriť učebné materiály, ako napríklad cvičenia pre interaktívnu tabuľu, prezentácie, pracovné listy, ale aj učebné materiály odborných predmetov, ako sú napríklad APLIKOVANÁ BIOLÓGIA A EKOLÓGIA, EKONOMIKA, APLIKOVANÁ INFORMATIKA, CHOV ZVIERAT, PODNIKANIE A SLUŽBY, CHOV PSOV, ORGANIZÁCIA A LEGISLATÍVA V CHOVE PSOV a v neposlednom rade učebné texty pre výučbu praxe. Vzdelávanie v odbore KYNOLÓGIA je tiež podporené novou odbornou literatúrou. V rámci projektu pedagógovia absolvovali školenie na využívanie interaktívnych technológií a interaktívnej tabule, kde získali praktické skúsenosti s vytváraním edukatívnych materiálov, ako aj školenie v oblasti využívania myšlienkových máp v edukačnom procese na zlepšenie komunikačných zručností a kritického myslenia u žiakov školy. Zaujímavou súčasťou projektu je prepojenie teórie s praxou, kde žiaci uplatnili získané vedomosti a zručnosti. „Vďaka prebiehajúcemu projektu Moderné vyučovacie centrum kynológie mali žiaci

študijného odboru KYNOLÓGIA možnosť zúčastniť sa doposiaľ troch workshopov. Tie boli zamerané na výkon psovoda/figuranta, vodnú záchranu a prácu v ruine. Z pohľadu praktickej záchranárskej kynológie sú takéto aktivity pre žiakov veľkým prínosom a nezabudnuteľným zážitkom, nakoľko poznatky nadobudnuté v škole môžu využiť priamo v teréne a naďalej sa zlepšovať v tejto oblasti. Táto skúsenosť im umožnila naučiť sa ako majú pracovať so psom, ako reagovať a postupovať v situáciách pri záchrane ľudských životov, ako navzájom spolupracovať v kolektíve a uvedomiť si zodpovednosť, ktorá je im v teréne zverená,“ hodnotí prínosy projektu učiteľka kynologických predmetov Strednej odbornej školy poľnohospodárstva a služieb na vidieku v Žiline Ing. Monika Kaplárová. Perspektívny študijný odbor, v ktorom je teória bohato prepojená s praxou, má tak potenciál stať sa lákadlom pre ďalších nových študentov. Škola získala na projekt NFP vo výške viac ako 126-tisíc eur a plánuje ho ukončiť v júli 2015.

PROJEKTY VYSOKÝCH ŠKÔL

Podpora rozvoja ľudských zdrojov s využitím najmodernejších postupov a foriem vzdelávania na JLF UK v Martine

Projekt s názvom „Podpora rozvoja ľudských zdrojov s využitím najmodernejších postupov a foriem vzdelávania na JLF UK v Martine“ otvoril Jesseniovej lekárskej fakulte nové možnosti v podpore pregraduálneho a postgraduálneho vzdelávania v medicíne a nelekárskych študijných programoch. Univerzita sa v ňom zamerala na zvýšenie kvality výučby v pregraduálnom štúdiu, podporu doktorandského štúdia a zvýšenie stability a kvality ľudských zdrojov vo výskume vytváraním postdoktorandských miest. Jedným z prínosov projektu bola podpora pregraduálnych študentov, v rámci ktorej bolo každý rok 35 študentov, zúčastňujúcich sa študentskej vedeckej odbornej činnosti ako tzv. „kvalifikovaní stážisti“, koordinovaných a usmerňovaných v možnostiach ich ďalšieho



Fotografia č 5: Prezentácia prác úspešných doktorandov

odborného rastu. Z nich boli ocenení vždy traja víťazi v piatich kategóriách Študentskej vedeckej konferencie. Získali príležitosť prezentácie svojich prác na domácich i medzinárodných odborných podujatiach a vo vedeckej práci mohli ďalej pokračovať vo forme doktorandského štúdia. Podpora pre kvalifikovaných stážistov bola využitá aj pre študentov študujúcich v anglickom jazyku, čo tiež prispelo k pozitívnemu renomé fakulty medzi zahraničnými záujemcami o štúdium na JLF UK. Motiváciou pre stážistov boli aj tzv. okrúhle stoly, na ktorých prezentovali svoje poznatky z vedeckých pobytov v zahraničí.

Ďalšia oblasť projektu bola zameraná na doktorandské štúdium, kde dominovala predovšetkým motivácia doktorandov k vzdelávaniu v oblasti výskumno-vývojových aktivít, podpora činnosti doktorandov tzv. „grantmi doktoranda“, podpora mobility doktorandov prostredníctvom stážových pobytov na zahraničných renomovaných pracoviskách, aktívna účasť na vedeckých konferenciách, kurzoch, podpora doktorandských konferencií či „brainstormingov“. Aj tu boli ocenení vždy traja najlepší doktorandi a školitelia fakulty. V ich oceňovaní, ako aj v organizácii brainstormingov fakulta pokračuje aj naďalej. Vďaka projektu sa JLF UK zapojila ako prvá spomedzi

lekárskych a zdravotníckych fakúlt na Slovensku do aktivít organizácie ORPHEUS, ktorá si dala za cieľ harmonizáciu doktorandského štúdia v medicíne a zdravotníckych vedách v Európe. Špecifickou oblasťou boli postdoktorandské miesta, o ktoré sa mohli uchádzať najlepší absolventi doktorandského štúdia. Títo boli podporení „grantom postdoktoranda“ a tiež získali príležitosť aktívne prezentovať na vedeckých konferenciách, prípadne absolvovať vedecký pobyt na renomovanom zahraničnom pracovisku. JLF UK ako prvá lekárska fakulta v rámci SR pripravila koncepciu Simulačného výučbového centra a zamestnala metodikov-expertov pre simulačné technológie a pre E-learning. „Projekt nám v plnom rozsahu pomohol implementovať uvedené metódy do praxe a v súčasnosti sa môžeme pochváliť plne funkčným Simulačným výučbovým centrom a efektívnym využívaním E-learningových metód vo vyučovacom procese,“ uviedla vedúca kancelárie európskych a národných projektov JLF UK v Martine, Mgr. Martina Antošová, PhD., MBA. Univerzita na projekt realizovaný od júna 2010 do mája 2013 získala NFP vo výške viac ako 990-tisíc eur.

Úspešný absolvent pre potreby praxe

Projekt s názvom „Kvalitné vzdelávanie s podporou inovatívnych foriem, kvalitného výskumu a medzinárodnej spolupráce – úspešný absolvent pre potreby praxe“ vznikol z požiadavky zaviesť trendy v oblasti vzdelávania v Európskej únii ako aj vo svete do štúdia na Žilinskej univerzite. V súčasnosti patrí otváranie sa univerzít voči zahraničným partnerom a voči podnikovej praxi medzi nevyhnutnosti. Aj nároky študentov na kvalitu a úroveň vzdelávacích služieb rastú. Žilinská univerzita sa preto rozhodla racionalizovať a inovovať študijné programy a zároveň zvýšiť využívanie progresívnych vzdelávacích technológií. Projekt realizuje univerzita od októbra 2013. Jeho trvanie je naplánované na 24 mesiacov. Po skončení projektu bude na Žilinskej univerzite vytvorený nový proces tvorby e-kníf a atraktívnych študijných materiálov založených na multimediálnych objektoch, ktoré sa stanú súčasťou digitálnej knižnice s možnosťou využívania pre všetkých pracovníkov Žilinskej univerzity. Po ukončení projektu vznikne znalostná báza a súbor dobrej praxe pre vytváranie spoločných vzdelávacích programov medzi Žilinskou univerzitou a zahraničnými univerzitami. Do realizácie sú zapojené Elektrotechnická fakulta, Fakulta riadenia a informatiky a Fakulta špeciálneho inžinierstva. Na tento projekt univerzita získala NFP vo výške viac ako 1,7 milióna eur. Žilinská univerzita uspela v rámci výziev operačného programu Vzdelávanie v programovom období 2007 – 2013 až 13-krát.

Pripravujeme....

Začiatkom nového roka plánujeme vydať ďalšie číslo Informačného bulletinu ASFEU, v ktorom vám predstavíme sériu úspešných projektov realizovaných v rámci operačného programu Vzdelávanie z Nitrianskeho kraja.

Prípadné tipy a námety k tejto téme radi uvítame na opv@asfeu.sk.



Európska únia
Európsky sociálny fond

Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/ Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ